

REQU

	29	05	0
--	----	----	---

1	Rés	ervé à l'office récepteur		
PCT	PCT/FR 03/02836			
	Demande internationale nº			
·	Demande internationale			
REQUÊTE				
	Date du dépôt internatio	nal		
To a standard much much damende				
Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de		(T)		
coopération en matière de brevets.		ur et "Demande internationale PCT"		
	Référence du dossier du (12 caractères au maxim	déposant ou du mandataire (facultatif)		
	(05,511.000		
Cadre n° I TITRE DE L'INVENTION DISPOSITIF DE PULVÉRISATION OU D'INJECTION PERMETTANT DE DÉLIVRER AU MOINS				
DEUX DOSES DÉTERMINÉES DE PRODUIT Cadre n° II DÉPOSANT Cette personne	est aussi inventeur			
Caute in 1 221 of 21 and a serious possesses personne m	porale désignation officielle	n° de téléphone		
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne m complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Lu				
dans ce cadre est l'Etat ou le deposant à son domicile si ducun domicile		nº de télécopieur		
BECTON DICKINSON FRANCE				
Rue Aristide Bergès 38800 LE PONT DE CLAIX		n° de téléimprimeur		
FRANCE		n° sous lequel le déposant est inscrit auprès		
FR	-	de l'office		
	Domicile (nom de l'Ét	(at):		
Nationalité (nom de l'Etat) : FRANCE	FRANCE	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Comment tous les États des	ignés sauf les États-	Unis d'Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire		
déposant pour : désignés les Etats-Unis d'A	Amérique seulemen	it ie came supprementante		
Cadre nº III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S))				
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne m complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays ille		Cette personne est :		
dans ce cadre est l'Etat où le deposant à son domicile si ducun domicile	n'est indiqué ci-dessous.)	déposant seulement		
Lionel VEDRINE déposant et inventeur				
7 rue de la Biscuiterie		inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)		
38400 Saint Martin D'Hères FRANCE		1		
FR		n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office		
	- 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1			
Nationalité (nom de l'État):	Domicile (nom de l'Ét FRANCE	<i>αι)</i> :		
FRANCE Cette personne est tous les États tous, les États dés	signés sauf les États	-Unis d'Amérique les États indiqués dans		
Cette personne est déposant pour : tous les États tous les États désignés tous les États-Unis d'.	Amérique seulemen	le cadre supplémentaire		
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feu	nille annexe.			
Cadre n° IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE				
La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désigné du ou des déposants auprès des autorités internationales compét	e pour agir au nom entes, comme:			
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne	morale, désignation officielle et le nom du pays.)	n° de téléphone 04 72 69 84 30		
complete. L'adresse doit comprenare le code positif et le nom un populy				
Cabinet GERMAIN & MAUREAU		1		
BP 6153	THE STATE OF THE S			
		n° de téléimprimeur		
69466 LYON CEDEX 06		n° de téléimprimeur n° sous lequel le mandataire est inscrit		
69466 LYON CEDEX 06 FRANCE		n° de téléimprimeur n° sous lequel le mandataire est inscrit auprès de l'office		
69466 LYON CEDEX 06	ne aucun mandataire ni rep	n° de téléimprimeur n° sous lequel le mandataire est inscrit auprès de l'office		





Suite du cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSA! Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé,	NT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S) cette feuille ne doit pas être incluse dans la r	requête.
Nom et adresse: (Nomdefamille suividu prénom; por complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile de PEROT Frédéric 36 quai de France 38000 Grenoble FRANCE FR	e nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)	e personne est : déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) s lequel le déposant est inscrit auprès ffice
Nationalité (nom de l'État) : FRANCE	Domicile (nom de l'État) : FRANCE	
	ous les États désignés sauf es États-Unis d'Amérique	Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; por complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile se BARRELLE Laurent Les Soldanelles N° 10 38250 Saint Nizier du Moucherott FRANCE FR	e nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée i aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.) X	déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) s lequel le déposant est inscrit auprès
Nationalité (nom de l'État) : FRANCE	Domicile (nom de l'État) : FRANCE	
	ous les États désignés sauf es États-Unis d'Amérique les États-Unis d'A	Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pou complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile s	e nom du pays. Le pays de l'adresse indiquee i aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)	déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) s lequel le déposant est inscrit auprès
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État):	
	ous, les États désignés sauf es États-Unis d'Amérique les États-Unis d'A seulement	Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; poi complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile s	e nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée i aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)	e personne est : déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) s lequel le déposant est inscrit auprès ffice
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État):	
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés	ous les États désignés sauf es États-Unis d'Amérique les États-Unis d'A seulement	Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqu	ués sur une feuille annexe.	





Cocher les cases appropriées; une au moins doit être cochée. **DÉSIGNATION D'ÉTATS** Cadre nº V Les désignations suivantes sont faites conformément à la régle 4.9.a) : Brevet régional AP Brevet ARIPO: GH Ghana, GM Gambie, KE Kenya, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mozambique, SD Soudan, SL Sierra Leone, SZ Swaziland, TZ République-Unie de Tanzanie, UG Ouganda, ZM Zambie, ZW Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, Brevet eurasien: AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BY Bélarus, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, MD République de Moldova, RU Fédération de Russie, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT Brevet européen: AT Autriche, BE Belgique, BG Bulgarie, CH & LI Suisse et Liechtenstein, CY Chypre, CZ République **E**P tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, FR France, GB Royaume-Uni, GR Grèce, HU Hongrie, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, RO Roumanie, SE Suède, SI Slovénie, SK Slovaquie, TR Turquie et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT Brevet OAPI: BF Burkina Faso, BJ Bénin, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, GA Gabon, GN Guinée, GQ Guinée équatoriale, GW Guinée-Bissau, ML Mali, MR Mauritanie, NE Niger, SN Sénégal, TD Tchad, TG Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée)..... Brevet national (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée) : AG Antigua-et-Barbuda PH Philippines AU Australie IS Islande RO Roumanie SC Seychelles KG Kirghizistan BB Barbade BG Bulgarie KP République populaire démocra-SD Soudan tique de Corée Suède BR Brésil..... SL Sierra Leone LC Sainte-Lucie X CA Canada SY République arabe syrienne LK Sri Lanka CH & LI Suisse et Liechtenstein CN Chine LR Liberia TN Tunisie TT Trinité-et-Tobago CZ République tchèque 🖫 LV Lettonie DE Allemagne MA Maroc DK Danemark...... MD République de Moldova X TZ République-Unie de Tanzanie UA Ukraine M Dominique US États-Unis d'Amérique EC Équateur MK Ex-République yougoslave de 🔀 ES Espagne MN Mongolie VC Saint-Vincent-et-les-Grenadines ☑ GB Royaume-Uni GD Grenade ZM Zambie **GM** Gambie

Déclaration concernant les désignations de précaution: outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. (La confirmation (y compris les taxes) doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)

Les cases ci-dessous sont réservées à la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

Feuille nº		4	4	
remite ii	٠	٠		

Cadre n° VI REVENDICATION DE PRIORITÉ					
La priorité de la ou des demandes antérieures suivantes est revendiquée :					
Date de dépôt	Numéro	Lorsque la demande antérieure est une :			
de la demande antérieure (jour/mois/année)	de la demande antérieure	demande nationale : pays ou membre de l'OMC	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur	
point 1) 27/09/2002	02.12002	FRANCE			
point 2)					
point 3)					
point 4)					
point 5)					
D'autres revendicati	ons de priorité sont indiquée	s dans le cadre supplémentair	е.		
L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures (seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur) indiquées ci-dessus sous : [tous les point 1)					
	* Si la demande antérieure est une demande ARIPO, indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)):				
Cadre n° VII ADMII	NISTRATION CHARGÉE	DE LA RECHERCHE INT	TERNATIONALE		
Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) (si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé): ISA / EP					
Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche (si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière):					
effectuée par l'administrati Date (jour/mois/année)	non chargee de la recherche. N	uméro Pays	(ou office régional)		
12 JUIN 2003	FA	A 624064	FRANCE		
Cadre n° VIII DÉCLARATIONS					
Les déclarations suivantes figurent dans les cadres n° VIII.i) à v) (cocher ci-dessous la ou Nombre de les cases appropriées et indiquer dans la colonne de droite le nombre de chaque type de déclaration):					
cadre n° VIII.i)	the state of the s			:	
cadre n° VIII.ii)	cadre n° VIII.ii) déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet :			:	
cadre n° VIII.iii)	déclaration relative au de revendiquer la prio	droit du déposant, à la date dr rité d'une demande antérieure	u dépôt international,	:	
cadre n° VIII.iv)	déclaration relative à l désignation des États-	a qualité d'inventeur (seuleme Unis d'Amérique)	ent aux fins de la	:	
cadre n° VIII.v) déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté :			:		

<u>,</u>)	
	Feuille n°

...5...

Cadre nº IX BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT				
La présente demande internationale contient :	Le ou les éléments suivants sont joints à la présente demande Nombre d'éléments			
a) sous forme papier le nombre de feuilles suivant :	internationale (cocher la ou les cases appropriées et indiquer d'éléments dans la colonne de droite le nombre de chaque élément)			
requête (y compris la ou les	1. 🔀 feuille de calcul des taxes :			
feuilles pour déclaration) : description (à l'exception des	2. pouvoir distinct original			
listages des séquences ou	3. original du pouvoir général			
des tableaux y relatifs) : 16 revendications : 7	4. copie du pouvoir général; le cas échéant, numéro de référence :			
abrégé : 1	5. a explication de l'absence d'une signature :			
dessins :14	6 document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre n° VI			
Sous-total de feuilles : 43	au(x) point(s): 7. traduction de la demande internationale en			
listages des séquences :	(langue):			
tableaux y relatifs :	8. indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés :			
(pour les deux éléments, nombre réel de feuilles s'ils sont déposés	o 🖂 listages des séquences sous forme déchiffrable par			
sous forme papier, au'ils soient ou	ordinateur (indiquer type et nombre de supports)			
non également déposés sous forme déchiffrable par ordinateur;	 i) Copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de la règle 13ter seulement (et non en tant 			
voir c) ci-après)	que partie de la demande internationale)			
Nombre total de feuilles : 43	ii) (seulement lorsque la case b)i) ou c)i) de la colonne de gauche est cochée) exemplaires supplémentaires, y compris,			
b) seulement sous forme déchiffrable par	le cas échéant, copie remise aux fins de la récherche internationale en vertu de la règle 13 <i>ter</i>			
ordinateur (instruction 801.a)i))	iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires – et les listages			
i) listages des séquences	des séquences mentionnés dans la colonne de gauche			
ii) tableaux y relatifs c) egalement sous forme déchiffrable par	10. tableaux sous forme déchiffrable par ordinateur relatifs aux			
ordinateur (instruction 801.a)ii)	i) copie remise aux fins de la recherche internationale			
i) listages des séquences	en vertu de l'instruction 802.b-quater) seulement (et non en tant que partie de la demande internationale)			
ii) tableaux y relatifs	::> \(\sqrt{\constant}\) (\constant \left \) (\constant \constant \left \) (\constant \constant			
Type et nombre de supports (disquette, CD-ROM, CD-R ou autre) sur lesquels figurent les	gauche est cochée) exemplaires supplementaires, y compris,			
i) listages des séquences:	internationale en vertil de l'instruction 802.0-quater)			
ii) tableaux y relatifs:	iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires – et les			
(exemplaires supplémentaires à indiquer aux	tableaux mentionnés dans la colonne de gauche 11. autres éléments (préciser) : RECEPISSE DE REDEVANC :			
points 9.ii) ou 10.ii), dans la colonne de droite)				
Figure des dessins qui doit	Langue de dépôt de la FRANCAIS demande internationale :			
accompagner l'abrege : Commune de la compagner l'ab				
Cadre n° X SIGNATURE DU DEPOSANT, DU À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire e	t à quel titre l'intéressé signe (si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête).			
1 ~ 1				
ODILE BREDEVILLE	The			
CPI 030500 Cabinet Germain et Maureau	,			
Lyon le 26.09.2003	Lyon le 26 09 2003			
District 2 12 office sécontaux				
1. Date effective de réception des pièces supposées	Réservé à l'office récepteur SEP. 2003 2. Dessins :			
constituer la demande internationale :	1			
reçus :				
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins de de de dessins de de de dessins de				
complétant ce qui est suppose constituer la demande internationale.				
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT:				
5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes): ISA / 6. Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche				
Réservé au Bureau international				
Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :				
Original par to Date out missississis				